PAGE 1

Index of Claims



Application/Control No.

09/929,854

Examiner

St. John Courtenay III

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FERGUSON ET AL.

2194

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
[.	Postricted

N	Non-Elected
ı	Interference

А	Appeal
o	Objected

	Ш	<u> </u>				})	L	<u> </u>		_
Claim	Γ.				Dat	<u>—</u>				::;	ii (Cla	aim	Π				Dat	e			-
	ズ				<u> </u>	Ī	T							5	:	Π	Т	 	Ť	П	П	T
Final Original	5/0/5											व	Original	2 6 15 15	7			l		1		ı
Final												Final	irig	ع	4			l		l	Į.	I
0	め												0	03								I
1	Z												51	N	1	\vdash	T-			T		t
2	П						İ						52	T		T	Г			T		İ
3	П							П			1		53	П	T					Γ		t
4	П										1		54	П		Т	П	П	T-			t
5	П										ſ		55	Π		П	Π			Г		Ī
6											Ī		56	П	T	T	П		Г	П		Ť
7	7												57	П				Π				Ī
(3)	V												58	П	П	Ī						Ī
9	N												59									I
10	Ш		Ш				L						60									I
11	Ш		Ш										61	Ц								I
12	Ш		Ш				<u> </u>	Ш	_				62	Ц	\perp	L						l
13	Ш				_		_	Ш	_				63	Ц				L	_	L.		l
14	Ш								_				64	Ц	┸			L		L		l
15	Ш				_	<u> </u>	_	Ш					65	4	<u> </u>			_	_	<u> </u>		l
16	Ш	_				L.	<u> </u>	Ш					66	Ц,	_		ļ.,	L	匚	1_		ļ
17	Ш					_	<u> </u>	Ш	_				67 (68)	N	Ц_	_	_	L		<u> </u>		ļ
18	Ш					<u> </u>	_	Ш	_				68)	Y	1	<u> </u>	_			匚	L.,	1
19	Ш		Ш			_		Ш	_				69	V		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ㄴ	<u> </u>	ļ
20	Н					<u> </u>	<u> </u>	Ш	_		ļ		70	N	Щ.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙		ļ
21	н				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup			1		71	H	\vdash		ــ	ļ	<u> </u>	L.	<u> </u>	ļ
22	Ш		\Box			<u> </u>	ļ	Н	_		ļ		72	Н	\vdash	╄-	₩	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
23	Ш	-	\dashv			L	<u> </u>	Н	_		ŀ		73	4	+	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ
24	H		\dashv	_	_	_	<u> </u>	\vdash	\dashv		ŀ		74	Н	+-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	_	ļ
25	Н	\blacksquare	\dashv		_	_	⊢	$\vdash \dashv$	긕		ŀ		75	Н	╀	├	╀	 	<u> </u>	Н	<u> </u>	ļ
26 27	H	\dashv	-	-	_	-	⊢	\vdash			ŀ		76	H	+	├	├	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	ł
28	Н	\dashv	\dashv	_	_	⊢	┢	\vdash	\dashv		ŀ		77 78	Н	+	-	⊬	_	<u> </u>	<u> </u>	├—	ł
29	Н	\neg		-	_		-	\vdash	\dashv		ŀ	-	79	Н	╁	╁	╁	 	_	-	⊢	ł
30	╂╂	\dashv		-	_		-	H	\dashv		ŀ		80	H	╁	┝	⊢	┝	┝	H	<u> </u>	ŀ
31	Н	\dashv	\dashv		_		\vdash	\vdash	\dashv		ŀ		81	Н	╁	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	ŀ
32	Н	-		_			-	\vdash			ŀ		82	Н	╁	╢	┢	├	⊢	-	-	ł
33	H	ᅱ	_	-				\vdash	ㅓ		ŀ	\dashv	83	H	╁╾	┢	┢	-	-	H	-	ŀ
34	H			-				\vdash	╌┤		ŀ		84	H	╁	╁	\vdash	-	_	H		ŀ
35	Н	\dashv	-	\dashv	_	_	\vdash	Н	\dashv		ŀ	-	85	H	+	╁			-	-	H	H
36	Н		\dashv	\neg		_	Н				ŀ	\dashv	86	H	╁	┢				\vdash	-	ŀ
37	Н		\dashv	_			<u> </u>	\dashv	_		ŀ		87	H	+	\vdash	-		_	\vdash	Н	ŀ
38	Н	_	Ħ					\vdash			ŀ		88	H	╁	┢╌	-		<u> </u>	\vdash		H
39	Н	┪	\dashv		_			Ħ			ŀ	\dashv	89	+	╁	╁╌	H			Н		r
40	П	一	1					\vdash	\neg		ŀ		90	1	╈	1	Н	\vdash		Н	_	r
41	Π^{\dagger}	一							\dashv		ľ		91	1	†	ı			\vdash	Н	М	t
42	П	\exists		\neg					\neg		Ţ	\neg	92	1	1	Π				П		r
43									\neg		İ		93	1	1					П		ľ
44	\prod								\neg		ļ	$\neg \uparrow$	94	1	T					П		ľ
45	\mathbf{I}	J									ſ		95		Ι							Γ
46	M	\Box	\Box										96	I	Г							Γ
47	V												97	I								ſ
48	7	\Box											98	I								ĺ
49	И										ſ		99	N								Ĺ
50	N	\perp						[k	100	Y	1_							Ĺ
																			_		-	

Cla	aim	Γ				Dat	e			
Final		4618 32222								
	U					_				Ш
	101	~		L	_	_		<u> </u>	_	Ц
\square	102	~	_	<u> </u>	_	_		_	_	Ы
	103	~	<u> </u>	⊢	 	⊢	_	 	┡	Н
\vdash	104	-	<u> </u>	⊢	├-	⊢	-	-	⊢	\vdash
\vdash	105 106		_	┢	⊢	⊢	├	_		Н
\vdash	107		-	\vdash	┝	⊢	-		-	Н
	108	X	_	-		\vdash	┢	-	-	\vdash
	108 109	7		\vdash		_	\vdash	┢	┢	Н
	110					┪	T			H
	111				$\overline{}$		T			m
	112	П					Γ			П
	113 114									
\Box	114	\coprod								
\square	115	$oldsymbol{\perp}$			L	_			L	Ш
 	116	Щ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
\vdash	117	Ц.		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
\vdash	118	Н		<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Щ
\vdash	119	4		_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
\vdash	120 121	\mathbf{H}		_	<u> </u>		-	<u> </u>	-	Н
\vdash	122	+		\vdash	\vdash	├	-			
	122 123	\mathbf{H}	_	⊢	-	├	┝	-	_	Н
	124	Н		-	-	_	\vdash	\vdash		Н
	125	H		H	_	-	\vdash	\vdash	_	Н
	126	+					\vdash			Н
	127									П
	124 125 126 127 128 129									П
	129									
	130 131 132								,	
	131	Ш								
igsquare	132	1								Щ
\vdash	133 134	4			_	_				Ц
	134	+	_	H						\square
	135	\mathcal{H}		-	_	\vdash	Н	_		H
	136 137	H	_	\vdash		H	\vdash	\vdash		Н
\vdash	138	H		H	_	\vdash	\vdash	Н	_	H
\vdash	138 139	H	\dashv			-				\vdash
	140				-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv
	141	П				\vdash	H	Н	П	\dashv
	142	T								\sqcap
	143	\prod								
	144	П								
$\sqcup \downarrow$	145	\perp								
├	146	4	_				Ш	\Box		\Box
igwdapprox	147	#	_	\sqcup			_	_	Ц	\Box
$\vdash \vdash \vdash$	148	┦	4	\sqcup	_		Ц	_	4	\dashv
\vdash	149 150	닜	\dashv	_		\vdash	\dashv		\dashv	\dashv
ш	150	IA							\Box	

Page 2 of 2

Index of Claims (continued)



Application/Control No.

09/929,854

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FERGUSON ET AL.

Art Unit

St. John Courtenay III

2194

√	Rejected
_	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	<u> </u>			Da	ate.				:::::		aim	Г			Dat				- 1::	ШΓ	CI	oim I				Def				_
<u> </u>		1	=	TT	Ť	Ť	\top	Т	Н				\vdash	Т	Т	Tal	\Box		Т	- :	⊪	- 01	aim	Т	\neg	\neg	Dat	<u> </u>	Τ-		_
Final	Original	٤	5								Final	Original										Final	Original	İ							İ
	0	٥	5	Ш								0								::		_	ō					ļ			
	151	A	<u>/</u> _			_L						201									ШГ		251		Т	Т	Т	Г			
	152	1										202	П	\neg	T	T	П		T	7	ШГ		252	\neg		T		Т		寸	_
	153			Ш								203				П	П			7			253			1		T			_
	154						Г					204				T	П			78			254			丅	İ	1	П	寸	_
	155			III				T				205		$\neg \vdash$		1		$\neg \uparrow$	\neg	78			255			\top	\top	\vdash		• 1	_
	156				T		1	T	П			206							十	7			256		_	+	1-	1		7	_
	157	П		T		T	1	7				207	\neg	\neg	\top			\neg	十	١:	-		257		\neg	\top		1	П	7	_
	158	П		T	\top	\top	T		П			208		\top	\top	1	П	\neg	1	78	-		258	十	\top	十	+	1	Н	_	
	159	7	1		T		T	1				209		7	╅	T	\Box	\dashv	\top	7			259	寸	\top	\top	+	t	H	一	-
	160	1	\top	TT	\top	\top	Τ		П			210		$\neg \uparrow$	\top	十	\sqcap	一	1	1::	r		260	\dashv	\top	+	T	T	Н	-1	_
	161	Ţ	7	7	\top	1	T	\top	П			211		\top	\top	\top	\vdash	\dashv	\top	70	ŀ		261	\top	\top	+	+		Н	-1	_
	162	T	\top		1	T	T	\Box	П			212		\neg	1-	Т	П	\dashv	十	١	ı		262	\dashv	+	+	+	T	Н	-	_
	163	٦	1	T	十	\top	Τ		П			213		+	\dashv	T	Н	\dashv	+	- ::	H	_	263	\dashv	+	+	\dagger	\vdash	\vdash	+	-
	164	7		\top	_ _	\top	1	\top	\vdash			214	\Box	\dashv	_	╁	H	_	+	1	-		264	\dashv	+	+	+-	+	Н	\dashv	_
	165	7		1	+	十	\top	П	Н			215		\dashv	\top	T	$\vdash \vdash$	-	+	-	H	\dashv	265	\dashv	+	+-	+-	\vdash	\vdash	\dashv	-
	166	1		T	1	\top	1	П	Н			216	\dashv	+	\top	+		\dashv	+	-	+		266	+	+	+	+	\vdash	$\vdash \dashv$	-+	_
	167	7	\top	+	+	\top	T	+	Н			217	\dashv	_	+	†-	\vdash	\dashv	+	- ::	H		267	+	+	+	+	\vdash	╁┈┤	\dashv	_
	168	1	\top	† †	$\neg \vdash$	\top	+-	+	\dashv			218	\dashv	+	+	+-	\vdash	\dashv	+	-	⊩	\dashv	268	+	+	+	+	\vdash	\vdash	\dashv	_
	169	1	+	1 +	+	+	+	+	\dashv		_	219	\dashv	+	+	+	H	+	+	-	⊦		269	+	+	+	+	╁	\vdash	-	_
\neg	170	1	+		+	+	+	+	\dashv			220	\dashv	+	+	+	\vdash	\dashv	-	- ::	⊦		270	\dashv	+	+	-	Ͱ	\vdash	\dashv	_
	171	1	+	+	+	+	+	+	\dashv			221	\dashv	+	+	+	Н	+	+	\dashv	⊦		271	+	+	+	╫	-	\vdash	-+	_
	172	t	+	+	+	+	+-	╁┤	\dashv			222	\dashv	+	+	╁	$\vdash \vdash$	+	+	\dashv	-			+	+	+-	+-	\vdash	$\vdash \dashv$	-+	_
	173	t	+	++	+	+	+-	╅┥	\dashv	 		223	\dashv	+	+	╁	$\vdash \vdash$	\dashv	+	- :::	⊦		272	+	+	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	-	_
\dashv	174	t	+	+-+	+	╁	+	+	\dashv	::::		224	\dashv	+	+	+	H	-+	+	-	ŀ		273	+	+	+	+	├-	$\vdash \vdash$	\dashv	_
\dashv	175	t	+-	++	+	+	+	╂╌┨	\dashv	}		225	\dashv	+	+	+-	┥	+	+	- ::			274	-	-	+	+-	 	\sqcup	+	_
-	176	ł	+	+	+	+	+	╂╌┤	\dashv	:::i		226	\dashv	+	+	+	$\vdash \vdash$	-	+	-	ŀ		275	+	+	+	+	<u> </u>	$\vdash \downarrow$		_
\dashv	177	+	+	++	+	+-	+	+	\dashv	 }			\dashv	+	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	-	\parallel		276	+	+	+		⊢	${oxed{\sqcup}}$	\dashv	_
-	178	+	+	++	+-	+	+	\vdash		ŀ		227	\dashv	+	+	⊢	$\vdash \vdash$	+	-	- ::	:: -		277	+	-	+	+-	\vdash	\sqcup		_
-	179	+	+	++	+-	+	┼	╁┤	_	}		228	-	-	+-	+-	\vdash	_	+	-	ii		278	\perp	\perp	+	╄	Ш	\sqcup	\dashv	_
-	180	1	+	╁┼┼	+	+-	+	╀┤		}		229	+	+	+	+-	$\vdash \vdash$	+	+	-	:: L	\rightarrow	279	+	4	\bot	↓_		Ш	4	_
		1	+	++	+	+	+	┥	_	}		230	\dashv	_	+		\sqcup	+		4	Ŀ		280	4	_	4_	\perp		\sqcup	\dashv	_
	181	+	+-	++	+-	+	+	\sqcup				231	4	+	4	╀-	\sqcup	_	\bot	4			281	_	\perp	\perp	\perp	Ь.	Ш	\perp	_
_	182	-	+	╁┼	+	+	+		_		-	232	4	_	+	╄	\sqcup	_	4	4	il_		282	\perp	\perp	\bot	\perp	<u> </u>	Ш	\perp	
	183	4	+	+	+	+	+-	\vdash		:::		233		\perp	_	\perp	\sqcup	_	\perp	4	L		283		\perp	_	\perp	Ш		\perp	_
	184	4	╀	┼-	+	+	+	₩	_			234		+	-	μ,	\sqcup	\bot	\bot	4	L		284	\perp	\perp	\perp	_	Ш		\perp	
-	185	1	+-	₩-	+	+		$\vdash \vdash$	_			235	_	\perp	4		\sqcup	\dashv	\bot	4	L		285	\perp	\bot	_	ļ	Ш		_ _	_
	186	+	+	\vdash		+-	\vdash	\vdash	_			236	_	\bot	4	↓_	Щ	\dashv	\bot	4	L		286	\perp	_ _	\perp	1_	Ш			_
	187	1	+	\vdash	+	+	1		_			237	4	_	1	上	Щ	\perp	Д.	4	#L		287		\perp	\perp	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			\bot	
	188	1	+-	\vdash	+-	+		\sqcup	_			238	4	\perp	\perp	L .	Ц		\bot	╝	L		288			\perp				\Box	
	189	1	+-	$\vdash \vdash$	+-	4	↓_	\sqcup	_			239	4	\perp	_	oxdot	\sqcup	_	\perp	4	L		289			L		\square		\Box	
	190	1	╁	\sqcup	+-	1	1_	\perp	_	∭.		240	_	\perp	4	\sqcup	Ш	\perp	\perp	╝	L		290			Ĺ	oxdot			$oldsymbol{\mathbb{I}}$	
_	191	1	4_	$\vdash \perp$	+-	\bot	\perp	Ш	_	L		241	\perp		\perp	\perp	Ш	\perp	\perp	⅃Ш	iL	[291	$oxed{\Box}$			$oxedsymbol{oxed}$			\Box	
	192	ļ	\bot	$\perp \perp$	\perp	\perp	↓_		_	ı L		242		\perp		L.	Ш			╝	#L		292		\mathbb{I}	$oxed{\mathbb{L}}$					
	193	ļ	1	igspace		_	_	Ш	_	L		243							I		#[293						\neg		
	194	Ļ	\bot	$\sqcup \bot$	\bot	1_	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	\sqcup	_			244	\perp					\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$]	#[294		I	Π				\top	_
	195	1	1_	\sqcup	_ _	↓_	ot	\sqcup	_			245				$oxed{\Box}$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$]:::			295		Т	T			寸	1	
	196	1	↓_	$\perp \perp$	\perp	\perp		\coprod				246	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$oldsymbol{\perp}$				T	Τ	7			296		T	1	\top	П	7	T	_
	197	l	$oxedsymbol{ox{oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{ox{oxedsymbol{ox{oxed}}}}}}$	\Box			L	\Box	_]:	Шſ		247		Τ	T	П			\top	7	Γ		297	十	1	T	T	П	7	十	_
	198	N	4	Ш	I					ıГ	$_{-}$	248		T	Т	П	\neg	\top	T	7::			298	\dashv	\top	T	\top	\vdash	寸	\top	_
	199			\coprod	I	L				Γ		249	╗	T	T	П	\neg	\top	7	7	Г		299	\dashv	\top	†	\Box	Н	-+	\top	-
	200	_	T		1	Т		П	— 1:	:::: 		250	十	o	+-	\vdash	-+	\dashv	+	∃ ∷:	\vdash	 †	300		+	+-	+	\vdash	\rightarrow	+	_